

調達要求番号：

陸 上 自 衛 隊 仕 様 書			
物品番号		仕 様 書 番 号	
化学泡消火器		GE-Z 4 2 0 1 2 7 D	
		長 官 承 認	年 月 日
		作 成	1 1 年 6 月 2 8 日
		変 更	1 5 年 5 月 9 日
		作成部隊等名	陸上幕僚監部 装備部施設課

1. 総則

1.1 適用範囲 この仕様書は、陸上自衛隊において使用する化学泡消火器（以下、消火器という。）について規定する。

1.2 種類 種類は、表 1 のとおりとする。

表 1 種類

種類	
1 0 L 形	手提げ式
1 0 0 L 形	車載式
2 0 0 L 形	

1.3 製品の呼び方 製品の呼び方は、仕様書名称及び種類による。

例 化学泡消火器 1 0 L 形

1.4 引用文書 この仕様書に引用する次の文書は、この仕様書に規定する範囲内において、この仕様書の一部を成すものであり、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

a) 仕様書

GE-Z 4 2 1 0 1 8 粉末消火器

GLT-CG-Z 0 0 0 0 0 1 陸上自衛隊装備品等一般共通仕様書

b) 法令等

消防法（昭和 2 3 年法律第 1 8 6 号）

消火器の技術上の規格を定める省令（昭和 3 9 年自治省令第 2 7 号）

消火器用消火薬剤の技術上の規格を定める省令（昭和 3 9 年自治省令第 2 8 号）

2. 製品に関する要求

2.1 検定 この仕様書で調達する製品は、“消防法”に規定されている個別検定に合格したもので、かつ、個別検定に合格したものである旨の表示（国家検定合格証）を付けたものとする。

2.2 材料・消火薬剤

2.2.1 材料 消火器の各部に使用する材料は、“消火器の技術上の規格を定める省令”（以下、省令第 2 7 号という。）による。

2.2.2 消火薬剤 消火薬剤は、“消火器用消火薬剤の技術上の規格を定める省令”に規定する化学泡消火薬剤とする。

2.3 構造・寸法・質量

2.3.1 構造 構造は、“省令第 2 7 号”によるほか、次による。

- a) 消火器は、本体容器に外筒液（アルカリ性のA剤）及び内筒液（酸性のB剤）が充てんされ、両液を混合することにより発生する泡が、同時に発生する二酸化炭素の圧力により、ホース及びノズルを通り消火薬剤が放射される構造とする。
- b) 消火器は、堅ろうであって、使用、輸送、保管、設置等における振動、衝撃等に十分耐える構造とする。
- c) 消火器は、再充てんができる構造とする。
- d) 100L形及び200L形の消火器は、円滑に走行できるものとする。

2.3.2 寸法・質量 寸法及び質量は、製造会社の定めた仕様及び規格による。

2.4 性能 性能は、表2による。

表2 性能

項目 種類	消火能力	放射距離	放射時間
100L形	A－2以上，B－4以上	4m以上	50秒以上
100L形	A－10以上，B－20以上	6m以上	100秒以上
200L形			110秒以上

2.5 外観・塗装

2.5.1 外観 外観は、平滑で、さび、有害な酸化皮膜、金とげその他の欠陥がないものとする。

2.5.2 塗装 塗装は、“省令第27号”第37条による。

2.6 製品の表示 製品の表示は、調達要領指定書により指定する場合を除き、GE-Z421018の2.7による。

3. 品質保証

3.1 検査 検査は、契約担当官等が定める検査実施要領による。

4. 出荷条件 出荷条件は、調達要領指定書により指定する場合を除き、商慣習による。

5. その他の指示

5.1 附属品 附属品は、表3による。

表3 附属品

品名	数量	規定
表示板	(¹)	GE-Z421018の5.1図2(1)による。

注 (¹) 数量は、調達要領指定書により指定する。

5.2 納入書類 納入書類は、次による。

5.2.1 添付書類 契約の相手方は、調達要領指定書により指定する場合を除き、消火器1台ごとに表4の書類を添付するものとする。

表4 添付書類

添付書類	数量	備考
取扱説明書	1	GLT-CG-Z000001による。

5.2.2 提出書類 契約の相手方は、調達要領指定書により指定する場合を除き、製品納入時、陸上自衛隊関東補給処古河支処に**表5**の書類を提出するものとする。

表5 提出書類

提出書類	数量	備考
取扱説明書	(¹)	GLT-CG-Z000001 による。
整備資料	(¹)	整備維持要領及び再充てん要領を記載したものとする。
部品表	(¹)	部品の価格及び各地販売店名を記載したものとする。

注 (¹) 数量は、調達要領指定書により指定する。

備考 取扱説明書、整備資料及び部品表は、合冊することができる。

5.3 仕様書に関する疑義 この仕様書に関する疑義については、**GLT-CG-Z000001**の**8.3**による。